Version 1.2

MANUAL EN ESPAÑOL

Características

Funciona con cualquier Switch

- ¡SX OS funciona con cualquier Nintendo Switch y con cualquier versión del firmware!

Juega a cualquier juego

- Con SX OS puedes jugar a todos tus juegos favoritos directamente desde la tarjeta SD insertada en tu nintendo Switch.

Ejecuta Homebrew y Aplicaciones

- Usando el lanzador de homebrew de SX OS puedes disfrutar de todos los juegos y de todo el software de calidad creado por desarrolladores independientes.

Mantenimiento y Desarrollo Continuado

- El equipo Xecuter trabaja de forma activa para ofrecer nuevas funciones al SX OS.

Doble Funcionalidad

- Usando el lanzador de SX OS puedes arrancar fácilmente tu consola Nintendo Switch en su firmware normal para disfrutar de todos tus juegos originales.

Primeros Pasos

Archivos Necesarios:

- SX OS (boot.dat) **Download**

Herramientas Necesarias:

- JIG de Xecuter (imagen 1)
- Dongle de Xecuter (imagen 2)
- Ordenador con conexión a internet
- Lector de tarjetas MicroSD-USB
- Tarjeta MicroSD (en formato exFAT[3] o FAT32)

1. Xecuter Jig

2. Xecuter Dongle

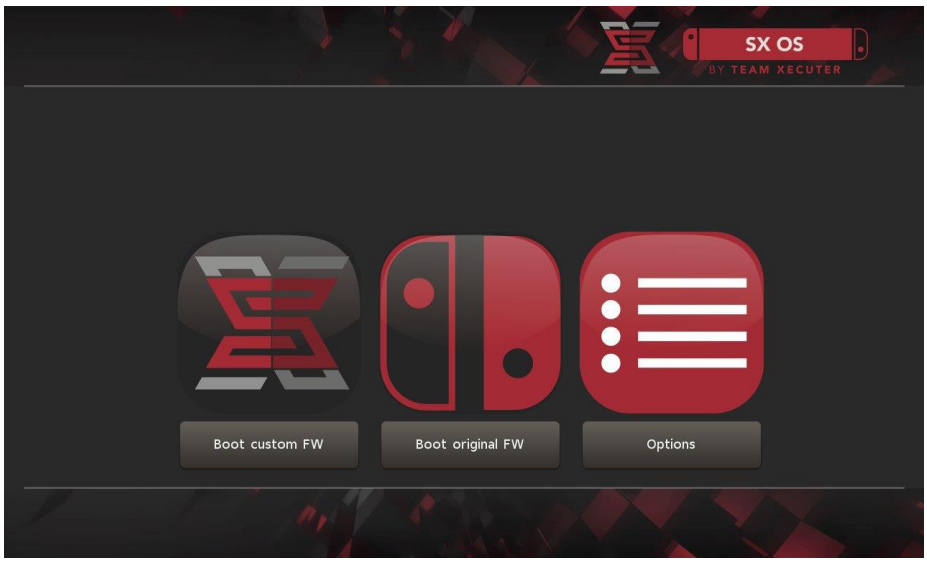
[3] exFAT es el formato recomendado y es necesario para archivos de más de 3.7 GB, es decir, un gran número de juegos, pero requiere una activación especial en tu Switch. Haz Click aquí para saber más.

Arrancando SX OS

Comenzaremos copiando el SX OS (archivo boot.dat) en la raíz de la MicroSD de la Switch, e introduciéndola de nuevo en la consola, asegurándonos de que esté completamente apagada antes.

Deslizamos el JIG en el raíl del Joycon derecho y lo empújamos hacia abajo hasta que esté fijo y estable. Después, conecta el Dongle en el puerto USB-C de la Switch. Puede conectarse en cualquier sentido.

Ahora, mientras pulsamos el botón Vol+, presionamos el botón Power. ¡Tu consola debería arrancar directamente en el menú de SX OS! Ya puedes quitar el JIG del raíl derecho.

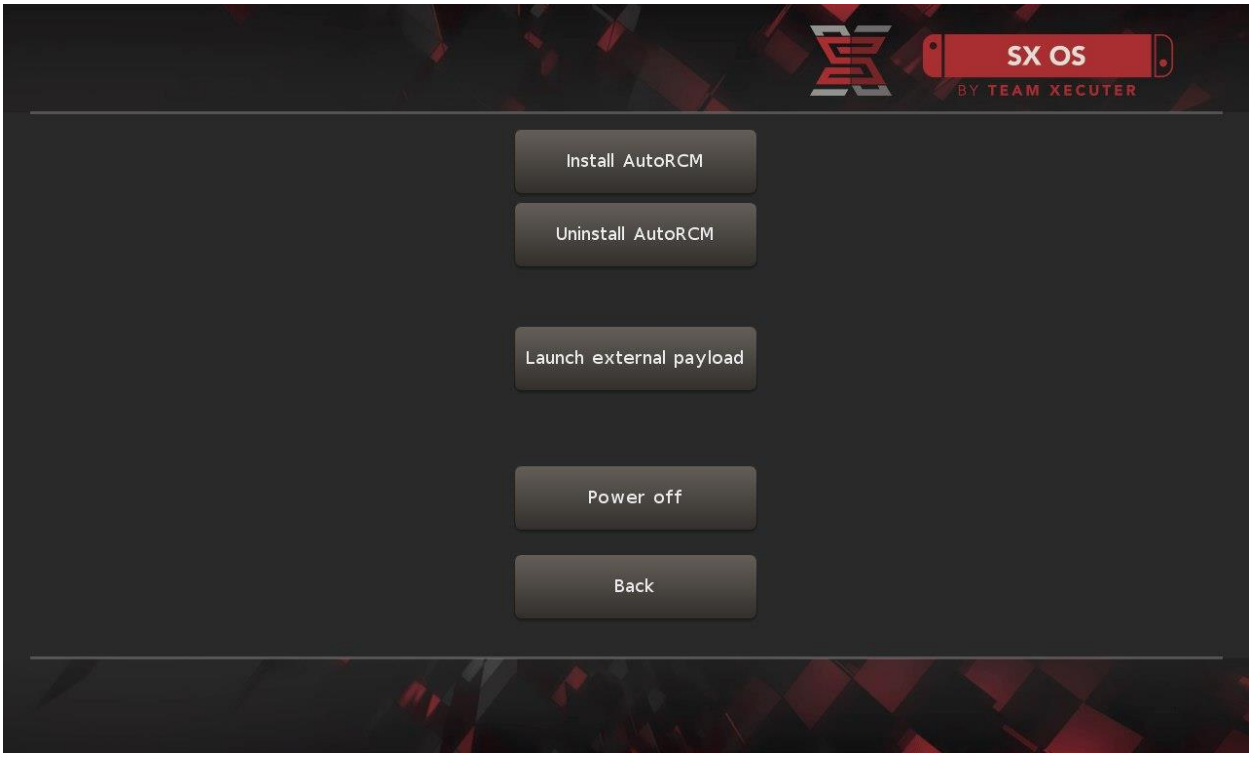


Menú SX

Instalar Auto RCM

AutoRCM permite a tu Switch entrar en el modo SX OS sin la necesidad de usar el JIG.

Desde las opciones del Menú de arranque, simplemente selecciona "Install AutoRCM".

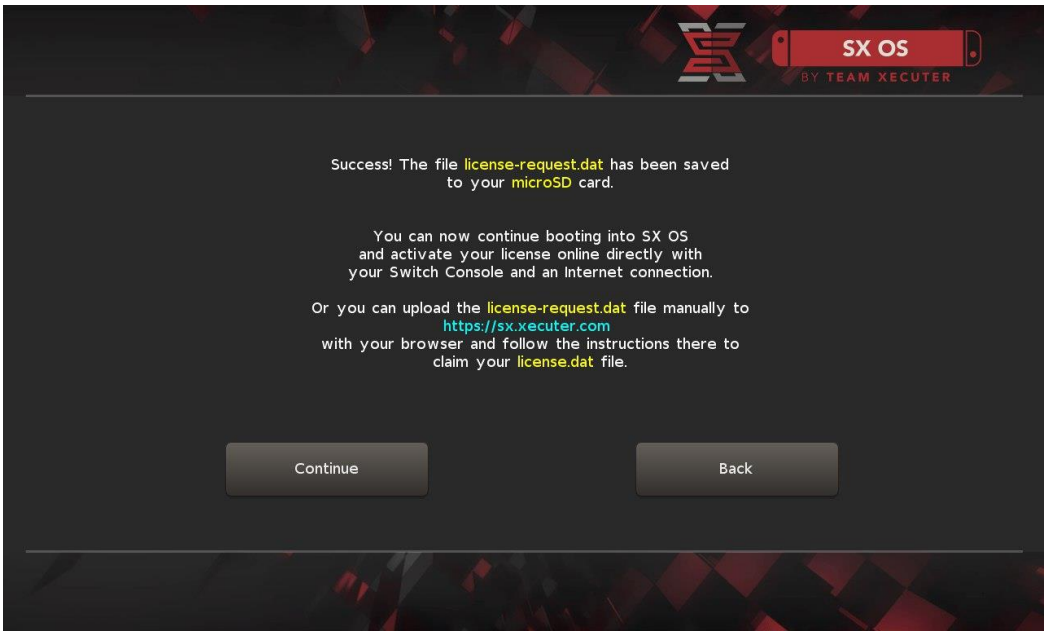


Con Auto-RCM instalado, tu Switch no arrancará normalmente **si está completamente apagada** y necesitará el Dongle SX Pro obligatoriamente.

Para evitar usar el Dongle, utiliza el modo "Sleep" que trae la Switch y asegúrate de cargarla cuando la batería llegue a niveles bajos.

Activar una licencia

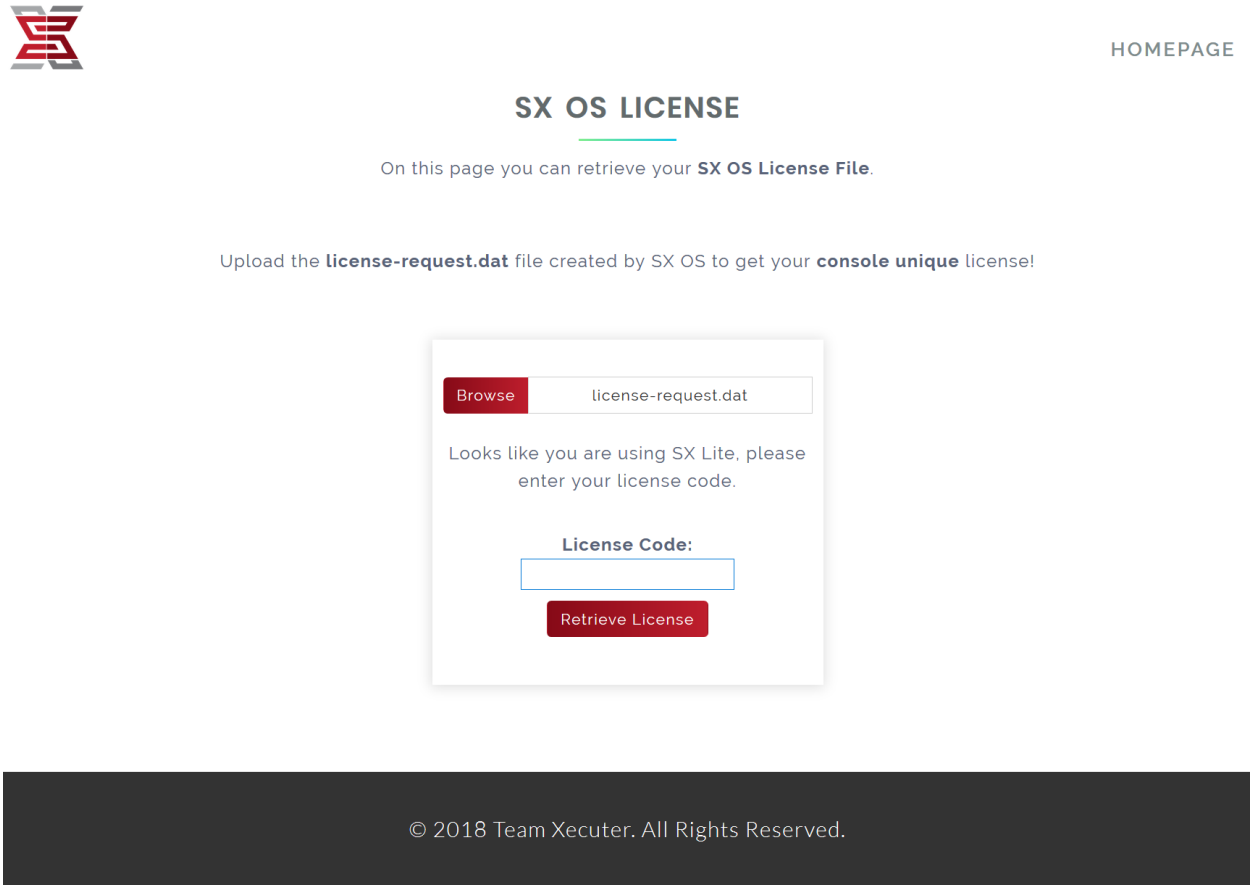
Cuando arrancamos SX OS por primera vez, un archivo único llamado "license-request.dat" se crea en nuestra MicroSD.



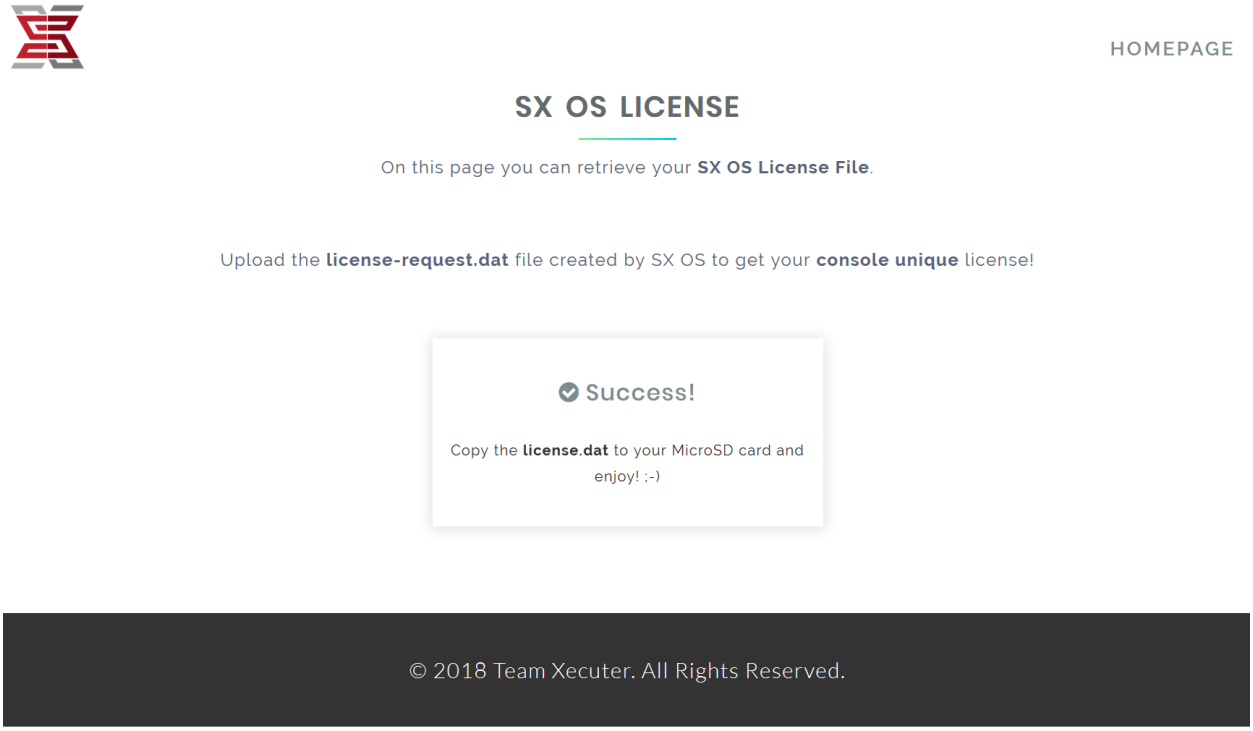
Procedemos a activar nuestro SX OS a través de la Switch, presionando el icono del Álbum para abrir el menú de selección de juegos y pulsando a continuación el botón R, llegando a la siguiente pantalla:

O también podemos activarlo manualmente si preferimos mantenernos desconectados:

Apagamos completamente la Switch, y usando la página de activación (https://sx.xecuter.com/sxos-license.html), subimos nuestro archivo "license-request.dat" e introducimos manualmente nuestro Código de Licencia.



Tu archivo "license.dat" debería descargarse automaticamente después de hacer click en "Retrieve License" (obtener licencia). Si no se descarga, elimina cualquier bloqueador de publicidad o prueba otro navegador de internet diferente.



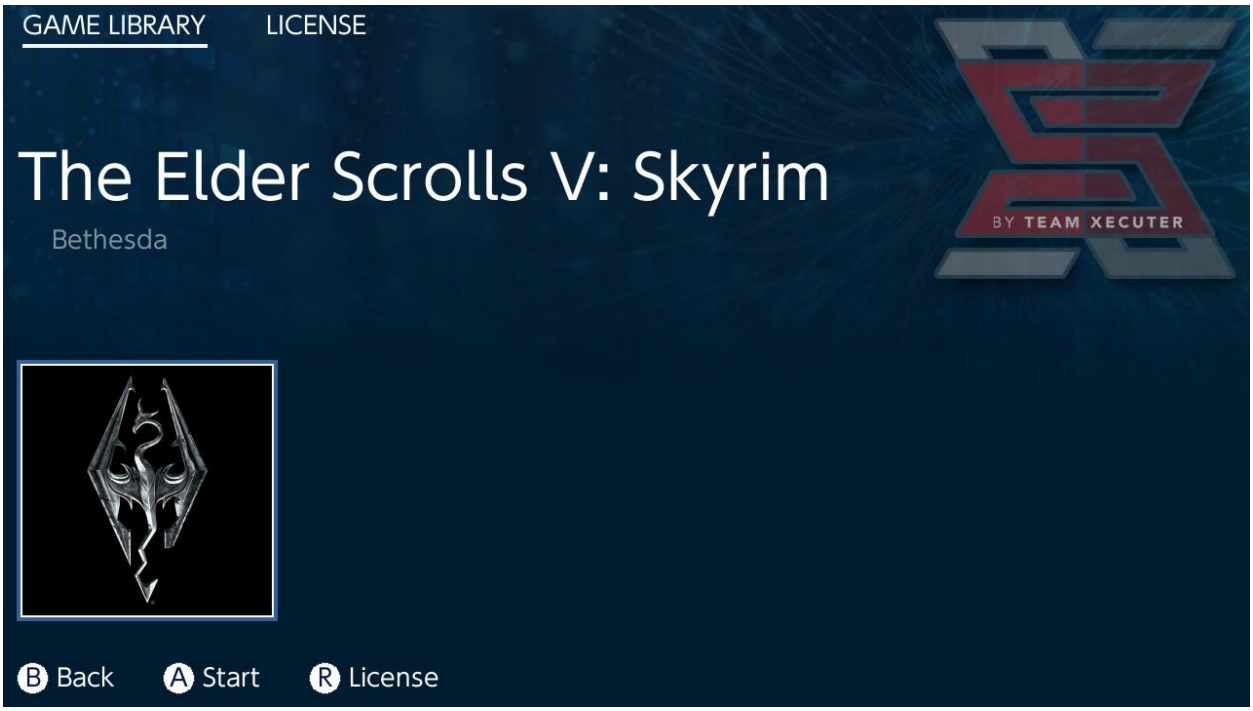
Para terminar, copiamos el archivo "license.dat" descargado a la tarjeta MicroSD, y la insertamos en la Switch. Arrancamos de nuevo el sistema con el Dongle conectado.

Utilización del SX OS

Si tu archivo de activación está presente en la tarjeta MicroSD, la Switch arrancará automáticamente en el modo SX OS con Firmware Modificado. Si alguna vez necesitas volver al menú de arranque, pulsa Vol+ antes de pulsar el botón de encendido.

Una vez que el SX OS haya cargado el Firmware Modificado, el icono del Álbum de tu Switch servirá para diferentes propósitos.

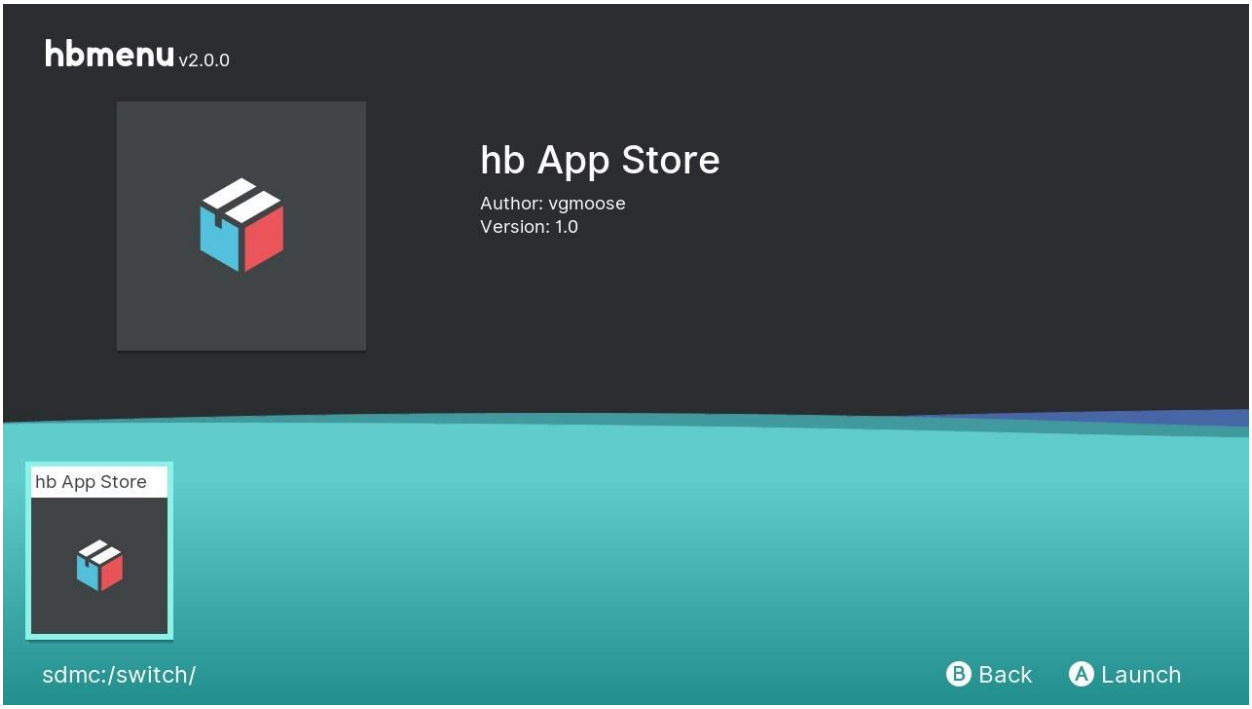
Seleccionarlo sin pulsar ningún otro botón abrirá el menú de selección de juegos:



Cualquier juego que se encuentre en la tarjeta MicroSD en formato .xci aparecerá aquí. Por favor, extraiga cualquier cartucho físico antes de usar el cargador de juegos.

Pulsar el botón L a la vez que se selecciona el Álbum abrirá la aplicación de forma normal para ver las capturas de pantalla y vídeos.

Pulsar el botón R a la vez que se selecciona el Álbum abrirá el menú de homebrew. (Esto requiere copiar anteriormente los archivos del Menú de Homebrew a la MicroSD, puedes descargarlos desde la siguiente URL: goo.gl/ACSMph)



Si ninguna de tus aplicaciones homebrew aparecen, asegúrate de tener la estructura de carpetas correcta. Si continuas obteniendo errores, prueba a formatear la tarjeta MicroSD desde un PC con Windows.

FAQ

P: ¿Cómo vuelvo al menú de arranque de TX?

R: Pulsa y mantén el botón Vol+ mientras enciendes la consola con el dongle SX Pro conectado o antes de pulsar la opción "Inyectar Payload" en tegraRcmGUI.

P: ¿Cómo uso el Álbum de Nintendo de forma normal?

R: Mantén pulsado L mientras entras al Álbum.

P: ¿Cómo entro al menú de homebrew (HBMenu)?

R: Copia el archivo "hbmenu.nro" en la raíz de tu tarjeta MicroSD y mantén pulsado R mientras entras al Álbum.

P: ¿Cómo instalo o desinstalo AutoRCM?

R: Regresa al menú de arranque de TX y selecciona "Opciones". Desde el submenú podrás instalar o desinstalar AutoRCM.

Solución de Problemas

Problema: No consigo que SX OS detecte mi tarjeta MicroSD formateada en exFAT.

Solución: Necesitas encender tu consola Nintendo Switch de forma normal, con la tarjeta en exFAT introducida para que la consola pueda conectarse a los servidores de Nintendo y descargar los archivos de actualización y activación para tu sistema. Si no estás cómodo actualizando tu sistema o conectándote online, hay un método más avanzado que estará disponible pronto en forma de sencilla aplicación homebrew.

Problema: Aparecen errores sobre "BOOT.DAT", pantallas negras o errores sobre lectura.

Solución: Estos errores aparecen generalmente al usar una tarjeta MicroSD mal formateada. Se recomienda formatear la tarjeta usando el programa de formateo incluido en el menú de configuración de la propia Nintendo Switch.

Problema: No consigo obtener mi archivo de verificación de la web de Xecuter.

Solución: Prueba deshabilitando cualquier bloqueador de publicidad o probando otro navegador de internet como Chrome, Internet Explorer o Edge. Algunos usuarios han reportado problemas a la hora de usar firefox.